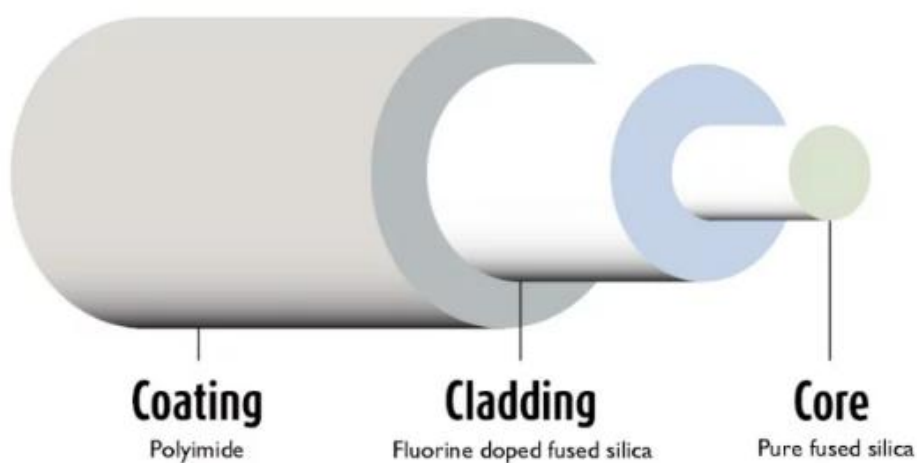


具有减少干涉图案的 VIS/IR 多模光纤(聚酰亚胺 包层

330um 缓冲区 700um)



产品描述

这款改良的多模光纤，采用 OH 核心材料，适用于 500- 1700nm 的波长范围，并涂有聚酰亚胺涂层，标准数值孔径为 0.22。，它显示出对传感器应用至关重要的可忽略的条纹状图案。可根据要求提供更高或更低的 NA 以及 ETFE 或尼龙(四氟乙烯或聚酰胺)的额外缓冲选项。

产品型号

AS 300/330 IRPIT 355/700 black

应用领域

天文学	生物医学	遥感技术	医用激光系统	工业激光系统
光谱学	分析传感	研究领域		

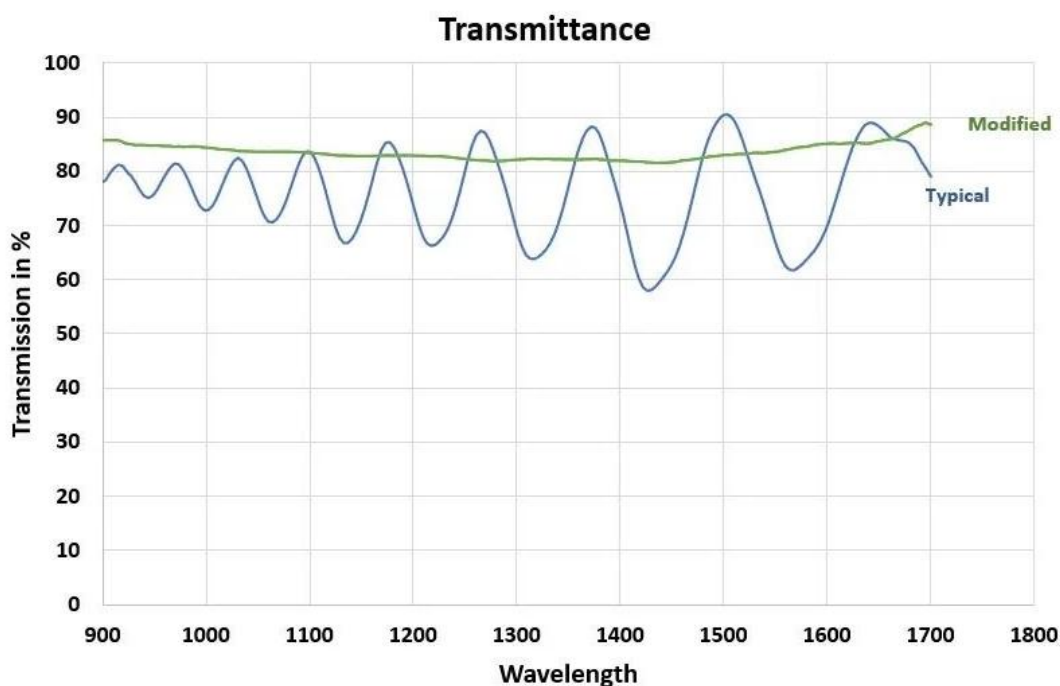
核心参数

工作波长
500-1700nm

通用参数

名称	波长	纤芯[UM] ±2%	包层 [UM] ±2%	数值孔径 ±0.02	涂层	涂覆层[UM] ±2%	缓冲区 [UM] ±2%
AS 200/220 IRPI 245	可见光/ 红外	200	220	0.20	聚酰 亚胺	245	0
AS 300/330 IRPI 350	可见光/ 红外	300	330	0.20	聚酰 亚胺	350	0
AS 300/330 IRPIT 355/700 black	可见光/ 红外	300	330	0.20	聚酰 亚胺	355	700
AS 400/440 IRPI 465	可见光/ 红外	400	440	0.20	聚酰 亚胺	465	0

特性曲线



与市场上现有的典型多模光纤进行了透射率比较。